课程指南

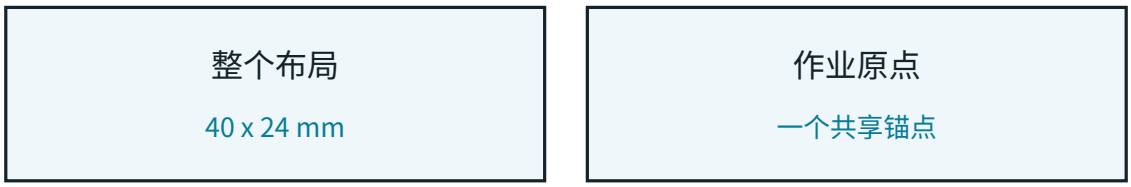
使用当前位置

为完整布局选择一个锚点，并了解实时位置为何重要。

本指南由 AI 翻译。请对照英文原文检查重要说明。

软件练习

保持选中 **No Machine**，并保持已断开连接。这些文件保留了用于软件预览的示例操作值。它们不是经过测试的材料设置。课程机器配置文件链接已从学员副本中移除。



演示：两块 16 x 24 mm 的板材之间留有 8 mm 间隙，并共享一个作业锚点。

1. 在设计中打开 **current-position-start.lzrproj**。在 Mac 上按 Cmd + A，或在 Windows/Linux 上按 Ctrl + A，选择两块板材。

2. 属性显示合并后的 **40 x 24 mm** 布局。每块板材宽 16 mm，间隙为 8 mm。

3. 清除选择并切换到运行。将“起始位置”设为 **当前位置**，然后将“作业原点”设为 **左下角**。

4. 整个包含布局所选的角会与激光头的实时位置对齐。板材之间的间距保持不变。

5. 保持已断开连接，点击预览并读取位置要求。保存锚点不会提供当前激光头位置。

6. 保存一个单独的副本，并与 **current-position-ready.lzrproj** 比较。它会保存模式和左下角设置，不会保存物理激光头位置。

独立练习

独立练习

打开 **current-position-practice.lzrproj**。将“当前位置”设为作业模式，并将“作业原点”设为 **右上角**。保存一个单独的副本，并与 **current-position-practice-answer.lzrproj** 比较。

□ 保持两块 14 x 18 mm 的板材及其 8 mm 间隙不变。合并后的布局为 36 x 18 mm。

□ 使用图示和已保存字段完成这项断开连接练习，无法进行新的实时位置预览。

右上角描述的是哪些边界？

如果在规划前移动激光头，放置位置会发生什么变化？

重新打开文件会恢复物理激光头位置吗？

保持比较有意义

保留提供的起始文件。在打开答案之前，先将自己的结果单独保存。

答案解析和文件

答案解析和文件

练习几何图形
两块 14 x 18 mm 的板材加上 8 mm 间隙，组成一个 36 x 18 mm 的布局。

练习字段
当前位置和右上角。整个布局共享这个锚点。

实时位置
准备规划时，目标会跟随报告的激光头位置。文件不会存储或恢复该实时位置。

current-position-practice-answer.lzrproj
完成练习后，比较已保存的字段和素材。

current-position-practice.lzrproj
本课程的独立起始文件。

current-position-ready.lzrproj
已保存的演示设置，不是已完成的实体结果。

current-position-start.lzrproj
按照演示设置操作。

在已配置的机器上，使用激光关闭的框选运行来确认完整布局。移动激光头或更改包含的输出后，需要再次检查放置位置。

与演示中的 Beam Bench 0.2.37 控件以及适用情况下修正后的结尾一致。后续版本的面板布局可能有所不同。